

EPD-referanse: NEPD-1934-857-NO

ECOproduct metode: v4

Bergene Holm AS

Kobberimpregnert konstruksjonsvirke/høvellast av furu i klasse AB



Vurderingen er gyldig til 28.11.2024 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 28.11.2024.

Nr. 4362

 Inneklima Produktet skal ikke benyttes på varm side av dampsperre/tett membran	 Energi Energiforbruk 3 ☐	 Ressursbruk Råmaterialressurs 2 ☐
 Helse- og miljø Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 6 ☐	 Drivhuseffekt Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 2 ☐	 Sirkulærøkonomi Egnethet for gjenvinning 6 ☐

Produsent: Bergene Holm AS

Generisk produkt: Konstruksjonsvirke

Produktgruppe: Konstruktive treprodukter

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 1,03 kg/kg ¹⁾

Bygningsdeler:

222 Søyler

223 Bjelker

231 Bærende yttervegger

242 Ikke-bærende innervegger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

76,7 % fornybar primærenergi

23,3 % ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for MAT02 i BREEAM-NOR teknisk manual v6.0

¹⁾ Referanseverdien for drivhuseffekt baseres bl.a. på øvrige produkter innen samme produktgruppe registrert i ECOproduct-databasen. Denne justeres 31. 12. hvert år og kan påvirke karakteren for globalt oppvarmingspotensial påfølgende år.

ECOproduct vurderer byggevarenes faktiske klima- og miljøbelastning innen ovennevnte områder, basert på en produktspesifikk miljødeklarasjon (EPD) i henhold til ISO 14025 og NS-EN 15804.

Byggevaren rangeres på en skala fra 1-8 innen hver av disse miljøområdene, hvor 1 er best. Grønt, hvitt og rødt symbol vises i tillegg til karakterene for å visualisere vurderingen.

Rangering:

- 1 Utmerket
- 2 God
- 3 Gjennomsnittlig til god
- 4 Gjennomsnittlig
- 5 Tilgrensende gjennomsnittlig
- 6 Marginalt gjennomsnittlig
- 7 Dårlig
- 8 Svært dårlig (eller ufullstendig)